

Exato. Confiável. Prático. Sem tempo de parada anual.

Medidor de fluxo ADM Agilent



Faça com que a produtividade melhore com este revolucionário medidor de fluxo – recalibre diretamente em seu laboratório

O medidor de fluxo ADM Agilent é uma plataforma confiável para medir o fluxo volumétrico de gás sem precisar conhecer a composição do gás (limitado a gases não cáusticos).

Além disso, o medidor de fluxo ADM Agilent não precisa ser enviado para recalibração para manter os padrões rastreáveis pelo NIST. Basta solicitar um novo cartucho calibrado pelo NIST e substituir o cartucho antigo por si mesmo em seu laboratório, minimizando os problemas e os custos da recalibração anual.

Vantagens adicionais:

- **Precisão garantida.** Um cronômetro de calibração integrado avisa automaticamente quando o cartucho de calibração precisa ser substituído. Portanto, é possível minimizar o drift nas medições volumétricas.
- **Operação sem intervenção manual/fácil visualização da tela.** O recurso de suporte permite a operação conveniente acima do nível da bancada.
- **Download direto de novos recursos/capacidades.** Não há necessidade de enviar o medidor de fluxo sempre que houver necessidade de atualização de firmware.
- **Compatível com multitarefa.** A grande tela OLED permite ver os parâmetros de fluxo sem necessidade de proximidade ao dispositivo.



O medidor de fluxo ADM Agilent é uma fonte secundária ideal para validar a vazão ou solucionar problemas de fluxo do detector. Ele também pode ser usado para medir o split vent, a purga do septo e o fluxo de coluna.

Agilent
CrossLab
From Insight to Outcome



Cansado de precisar combinar medidores de fluxo e detectores de vazamentos?

O novo detector de vazamentos eletrônico Agilent CrossLab CS e o sistema de cartucho para medidor de fluxo ADM combinam detecção de vazamento e medição de fluxo em um único sistema portátil. É a ferramenta mais atual de monitoramento e diagnóstico de GC.

Reduza o custo de propriedade a longo prazo com o medidor de fluxo ADM Agilent

Os custos de propriedade do medidor de fluxo ADM Agilent são significativamente mais baixos do que qualquer medidor de fluxo do mercado, incluindo nossos modelos anteriores.

Essa tecnologia inovadora de cartucho para medidor de fluxo permite que substitua por si mesmo o cartucho, eliminando o tempo de parada e o transporte caro e inconveniente. Veja por si mesmo:

Vantagens do medidor de fluxo ADM Agilent

Economize até 45% nos gastos com calibração anual*

	Medidor de fluxo tradicional	Medidor de fluxo ADM Agilent
Considerações anuais de calibração		
Taxas de envio/documentação	Sim	Não
Tempo de parada	Sim	Não
Risco de danos durante o envio	Sim	Não

*Baseado no custo médio de reparo vs. novo cartucho

Especificações do medidor de fluxo ADM Agilent

Faixa de fluxo	0,5 a 750 mL/min, escala automática
Precisão	±2% da leitura ou ±0,2 mL/min, o que for maior
Faixa de temperatura da tubulação	-62°C a 110°C
Faixa de temperatura de funcionamento	0°C a 45°C
Faixa de temperatura de armazenamento	-25°C a 45°C
Potência	(3) pilhas AA (alcalinas) ou alimentação USB
Tela	128 x 64 pixels monocromáticos com 16 tons de cinza
Dimensões	201 mm x 88 mm x 48 mm
Peso	420 gramas

Informação para pedidos

A Agilent é a sua fonte única para cada parte do fluxo de trabalho do seu instrumento e para os serviços necessários para manter o seu laboratório funcionando com desempenho máximo.

Descrição	Part Number
Medidor de fluxo ADM Agilent	G6691A
Cartucho de calibração de reposição	G6692A
Detector de vazamentos eletrônico Agilent CrossLab CS	G6693A
Apenas o cartucho detector de vazamentos eletrônico	G6694A
Pacote Agilent CrossLab CS: Medidor de fluxo ADM e detector de vazamentos eletrônico, inclui 1 unidade portátil, 2 cartuchos e uma bolsa de transporte GRATUITA.	G6699A

Veja como o medidor de fluxo ADM Agilent torna mais fácil do que nunca manter os padrões rastreáveis pelo NIST em www.agilent.com/chem/admflowmeter

Complete seu fluxo de trabalho de GC: www.agilent.com/chem/productivityGC

Somente para uso em pesquisas. Não deve ser usado em procedimentos de diagnóstico.

DE44466.4421412037

Estas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Agilent Technologies, Inc., 2022
Publicado nos EUA, 1 de janeiro de 2022
5994-4324PTBR